

ÖLFLEX® CHAIN 808 P

Cavo di controllo flessibile con isolamento conduttori in PVC e guaina esterna in PUR resistente all'abrasione ed oli

ÖLFLEX® CHAIN 808 P - cavo di comando ultraflessibile con isolamento fili PVC, guaina esterna PUR antiabrasione e resistente all'olio

Info

Basic Line Performance - Corse o accelerazioni moderate
Ottima resistenza agli oli



Resistente ai raggi UV



catena portacavi



Resistente all'olio



Resistenza meccanica

Vantaggi

Ottimo rapporto qualità/prezzo

Struttura compatta

Accresciuta durata anche in condizioni particolarmente difficili grazie alla guaina esterna in PUR

Resistente al contatto con molti lubrificanti a base di olio minerale, acidi diluiti, soluzioni acquose alcaline e altre sostanze chimiche

Applicazione

Per catene portacavi o parti di macchine in movimento

Per zone bagnate di macchine utensili e linee di transfer

Adatto per l'utilizzo in circuiti elettrici di misurazione, comando e regolazione

Catene di montaggio, linee di produzione e macchinari industriali di vario genere

ÖLFLEX® CHAIN 808 P

Caratteristiche del prodotto

Elevata resistenza agli oli
Resistente all'abrasione e al taglio
Superficie esterna a bassa aderenza

Riferimenti normativi/approvazioni

Secondo EN 50525-2-21
Per l'uso in catena portacavi: seguire le linee guida di installazione, tabella T3

Costruzione

Fili sottili di rame nudo
Isolamento dei conduttori in PVC
Conduttori cordati a strati concentrici
Nastratura in tessuto non tessuto
Guaina isolante in poliuretano, grigio (sim. RAL 7001)

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo di controllo
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo di comando
Codice di identificazione dei conduttori:	Neri con numerazione bianca secondo VDE 0293-1
Cordatura conduttori:	Fili sottili secondo VDE 0295, classe 5 / IEC 60228 classe 5
Raggio minimo di curvatura:	Posa mobile: da 10 x diametro esterno Posa fissa: 4 x diametro esterno
Tensione Nominale (V):	U_0/U : 300/500 V
Tensione di prova:	Conduttore/conduttore: 4.000 V
Conduttore di terra:	G = con conduttore giallo/verde X = senza conduttore giallo/verde
Campo di temperatura:	Posa mobile: da -5°C a +70°C Posa fissa: da -40°C a +80°C
Cicli di flessione e parametri di utilizzo:	2 milioni di cicli

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali a temperatura ambiente. I dettagli sui valori (es. le tolleranze) vengono forniti su richiesta.

Confezione: matassa \leq 30 kg oppure \leq 250 m, in alternativa bobina.

Si prega di indicare la dimensione della confezione desiderata (ad es. tamburo 1 x 500 m oppure matasse 5 x 100 m)

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

ÖLFLEX® CHAIN 808 P

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm ²	Diametro esterno in mm	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
ÖLFLEX® CHAIN 808 P				
1027700	2 X 0.5	5.2	10	40
1027701	3 G 0.5	5.5	15	48
1027702	4 G 0.5	6	20	58
1027703	5 G 0.5	6.5	24	67
1027704	7 G 0.5	7.7	34	88
1027705	12 G 0.5	9.2	58	136
1027706	18 G 0.5	11	87	195
1027707	25 G 0.5	13.3	120	274
1027708	2 X 0.75	5.6	15	49
1027709	3 G 0.75	6	22	60
1027710	4 G 0.75	6.5	29	73
1027711	5 G 0.75	7.1	37	86
1027712	7 G 0.75	8.5	51	117
1027713	12 G 0.75	10.3	87	181
1027714	18 G 0.75	12.2	130	259
1027715	25 G 0.75	14.8	181	363
1027716	2 X 1.0	5.9	19	58
1027717	3 G 1.0	6.3	29	72
1027718	4 G 1.0	6.9	39	88
1027719	5 G 1.0	7.5	48	104
1027720	7 G 1.0	9	67	142
1027721	12 G 1.0	10.9	115	221
1027722	18 G 1.0	13.2	173	324
1027723	25 G 1.0	15.7	240	445
1027724	2 X 1.5	6.5	29	74
1027725	3 G 1.5	6.9	43,2	93
1027726	4 G 1.5	7.6	58	114
1027727	5 G 1.5	8.5	72	139
1027728	7 G 1.5	10.3	101	189
1027729	12 G 1.5	12.3	173	295
1027730	18 G 1.5	14.9	259	429
1027731	25 G 1.5	17.9	360	597
1027732	3 G 2.5	8.4	72	145
1027733	4 G 2.5	9.3	96	179

Ultimo aggiornamento (17.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16



INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

ÖLFLEX® CHAIN 808 P

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm ²	Diametro esterno in mm	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
1027734	7 G 2.5	12.7	168	218
1027737	4 G 4.0	11.1	160	266

Ultimo aggiornamento (17.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16